

CARTA TÉCNICA

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRODUCTO

Emulsión compuesta de resinas y hule sintético que agregado o en mezcla de cemento y agua, imparte adhesividad, flexibilidad y resistencia.

TIPO

Acrílico.

USOS RECOMENDADOS

Como ADHESIVO: Adherir concreto nuevo a concreto viejo. Adherir y morteros y aplanados a muros y otros elementos constructivos. Reparar y resanar piso, aplanados, muros, grietas, mampostería, etc.

Como ADITIVO: Aditivo adherente para concreto y morteros empleado en la construcción. Aditivo adherente y fortificado de lechada cementosa sobre losas de concreto o enladrillados.

Como SELLADOR: Sellador para materiales porosos como block tabique, ladrillo, concreto, barro, etc. Sellador para superficies porosa como aplanados rústicos, serroteados, repellados gruesos, etc.

ACABADO

Transparente.

2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

SÓLIDOS POR PESO (%)

50 $\pm$ 2 ASTM D 1644

SÓLIDOS POR VOLUMEN (%)

49 $\pm$ 2 Calculado por formula

VISCOSIDAD

2000 - 8000 cps ASTM D 2196

DENSIDAD (g/ml)

1.0 - 1.080 ASTM D 1475

3. CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

GENERAL

Su poder adherente mejora notablemente las características plásticas del concreto, mortero, selladores, pinturas, yeso, tirol, etc.

Cuando se usa como adhesivo, no se debe aplicar si hay temperaturas menores a 10° C.

Como sellador hace perder permeabilidad a las superficies.

No es un producto tóxico, ni flamable.

EN RELACIÓN AL MEDIO AMBIENTE

En su formulación no contiene solventes tóxicos, ni compuestos contaminantes.

4. DATOS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Limpie perfectamente bien la superficie, que esté libre de grasa, polvo y partículas sueltas o mal adheridas.

INDICACIONES SOBRE EL MEZCLADO

Se recomienda mezclar bien antes de aplicarse y ocasionalmente durante su uso.

DILUCIÓN

Como Sellador: En la primera mano 1 parte de ADHETOP por tres de agua.

Como Adhesivo: No se recomienda.

Como Aditivo: Diluir a partes iguales con agua.

MÉTODO DE APLICACIÓN

a) COMO SELLADOR: En superficies de tabique, block, loseta de barro, etc., se recomienda:

Primera Mano: Elaborar una dilución a base de una parte de Adhetop y tres de agua.

Segunda Mano: A la dilución anterior se le agrega cemento hasta lograr una consistencia espesa.

Tercera Mano: La dilución igual a la primera mano.

Nota: En superficies poco porosas, como concreto y aplanados, se recomienda aplicar únicamente dos manos a base de una dilución de ADHETOP y agua a partes iguales diluido uno a dos o uno a tres, según la porosidad de la superficie.

b) COMO ADHESIVO: En superficies de concreto, mampostería, etc., se aplican dos manos de ADHETOP como viene, sin diluir.

Primera Mano: Una capa delgada que se dejará secar de 20 a 30 minutos.

Segunda Mano: Una capa delgada, pero antes de que seque se procede a la colocación del material que se quiere adherir en superficies porosas, se recomienda humedecer la superficie ligeramente y después se lleva a cabo el procedimiento descrito anteriormente.

c) COMO ADITIVO ADHERENTE: Una vez diluido a partes iguales con agua se añade directamente a los agregados secos de la mezcla y se complementa posteriormente el agua necesaria para el mezclado.

EQUIPO DE APLICACIÓN

Brocha.

Espátula.

Rodillo.

PRECAUCIONES AL APLICAR

Aplique solamente si la temperatura del aire, la superficie a aplicar y el producto se encuentran entre los 10° C y los 45° C.

CARTA TÉCNICA

El equipo de aplicación metálico es recomendable limpiarlo por último con aguarrás o algún otro solvente para prevenir la corrosión.

Evite aplicar en las últimas horas del día cuando hay rocío o mayor condensación o cuando se pronostican lluvias.

TIEMPO DE SECADO

Aproximadamente de 20 a 30 minutos.

ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA HÚMEDA POR CAPA

Como Sellador: 3.5 milésimas de pulgada.

Como Adhesivo: 5 milésimas de pulgada.

ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA SECA POR CAPA

Como Sellador: 1.75 milésimas de pulgada.

Como Adhesivo: 2.5 milésimas de pulgada.

RENDIMIENTO TEÓRICO

Como Sellador: de 10 -12 m²/L

Como Adhesivo: de 6 - 8 m²/L

Como Aditivo: se dosifica de 10 litros por saco de cemento de 50 Kg.

LIMPIEZA DEL EQUIPO

El equipo de aplicación debe limpiarse una vez concluida la aplicación, utilizando agua y jabón.

El equipo de aplicación metálico es recomendable limpiarlo por último con aguarrás o algún otro solvente para prevenir la corrosión.

5. MANEJO DEL PRODUCTO

ALMACENAMIENTO

En envases cerrados entre 5° C y 35° C bajo techo.

CUIDADOS ESPECIALES

Debe mantenerse en lugares frescos y secos, después de su uso manténgase bien cerrado y fuera del alcance de los niños.

No se ingiera, en caso de ingestión no se provoque el vómito, solicite atención médica de inmediato.

Consultar Hoja de Seguridad del Producto.

6. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

No es recomendable su uso en superficies en contacto directo con productos químicos corrosivos.

7. PRESENTACIÓN DE ENVASE

Bote 1 L

Bote 4 L

Cubeta 19 L

Tambor 200 L

PESO POR CADA PRESENTACIÓN

Bote 1 L 1 Kg.

Bote 4 L 4 Kg.

Cubeta 19 L 19 Kg.

Tambor 200 L 200 Kg.

8. IMPORTANTE

ADVERTENCIA LEGAL

Todos los datos, información y diseño contenidos en este documento bajo ninguna circunstancia podrán ser alterados.

La contravención a esta advertencia constituirá delito(s) severamente sancionado(s) por las leyes vigentes.

IMPORTANTE

Comercial Mexicana de Pinturas S.A. de C.V. declara que el producto que ampara este documento, cumple con las especificaciones establecidas en la fecha de fabricación.

Cualquier cambio a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto.

Si el usuario decide cambiar los productos o sistemas para otro destino, el cual se aleja de nuestras recomendaciones, asume todo riesgo y responsabilidad correspondiente.

En algunos casos por la variedad de sistemas a aplicar en obra, puede solicitar información ó asesoría en **Atención al consumidor en el D.F. y Área Metropolitana al 5864-0790, 5864-0791 y del interior de la República marque sin costo al 01800 7126 639.**